Index of Claims



Application/Control No.

10/730,313

Examiner

Jerome W. Donnelly

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLUCCI ET AL.

Art Unit

3764

√	Rejected
	Allamad

1	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					l		_	
		1								
Cla	aim					Date	<u>e</u>			,
	=	1/4	Y		l	1				
ā	Original	16		[
Final	.g	19		1		1				
	ΙÕ,	16	5	1		1				
<u> </u>	1	U		-	_		-	<u> </u>	├ ─	
<u> </u>	1		_		ļ	_	_		┡	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
	2	L								L.,
	2	L								
	4	V								
	5	D	_	\vdash	┪		_		Т	\vdash
	6	W	-		-	-	-	-	╌	\vdash
	-	W	!		-			_	-	-
	7		<u> </u>	_	_	_	_	_	ļ	_
	8	V		L					L	Ш
	9	V	ſ	ł						
	9 10	V		\Box						
	11								Π	П
	12	K	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	1	\vdash
	12	10	\vdash	\vdash	-			-	-	-
	13	γK			<u> </u>	-	<u> </u>	—	\vdash	\vdash
	12 13 14 15 16	K	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	igspace
	15	N N N	_	$oxed{oxed}$	L	L	L	L	<u>_</u>	
	16	$ \nu $								
	17 18 19	N								
	18	h							_	
<u> </u>	10	L	\vdash	\vdash	┢		┝	-	-	Н
	30	-		-			┝	-	┢	Н
	20	_		_			_	_	<u> </u>	Ш
	21			L_						Ш
	22									
	20 21 22 23 24 25								Ī	
	24		Г	\Box	Π					П
	25		_	_			-		H	Н
	26		-	-	-	_	-	_	-	Н
	26 27	<u> </u>	⊢	┝	\vdash	⊢	-		\vdash	Н
	21	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	28 29				L_		_			Ш
	29							_		
	30									
	31	П		Γ	<u> </u>		Π	Т		
	31 32 33	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash		Н
	32	-	-	 - 	 - 		\vdash	\vdash	-	Н
	23	-	-			 	 	-	-	\vdash
L	34	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	\vdash		 	Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	35	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	Ш
	36					L		L	L	
	37				Π					
	38		_						\vdash	М
	39	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_	 	\vdash	Н
		\vdash	-	-	-	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	40	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
	41	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	\sqcup
	42		_		L	L		_	_	
	43									
	44			-						
	45	-	_	_	\vdash		Н		\vdash	Н
	46	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	Н
		_	—	\vdash	\vdash	\vdash	<u> — </u>	<u> </u>	-	Н
L	47	_	_	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	_	Ш
	48			_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		L	
	49									
	50		$\overline{}$	\Box		Г				П

Cla	aim	Date								
								Π		
Finat	Original									
	51 52	\vdash			-					
	52									
	53									
	54	\vdash		\vdash						_
	54 55		\vdash		_	\vdash	\vdash	$\overline{}$	-	\vdash
	56	_	-	\vdash	┢		 			_
	57	_	\vdash	H	\vdash	H				_
-	58		\vdash	\vdash	\vdash	-	_	_	-	-
-	59		-		_	\vdash				-
1	60		\vdash	\vdash	┢	┝			-	
	61		-	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	-
	62	_	_	_	_			-		-
-	62 63	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	64	\vdash	\vdash	_	_	 	Г	\vdash	_	\vdash
	65	 	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	66		-		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	67					\vdash		_		
	68									
	68 69							Г		
	70									
	71						Г			
	72									
	73 74									
	74									
	75							_	<u>_</u>	
	76 77		<u> </u>			_	_	_	L	
ļ	77		<u> </u>	L		L	L	_	_	_
<u> </u>	78 79						L	<u> </u>		L.
ļ	79				_			_	<u> </u>	
<u> </u>	80		_	L				L		<u> </u>
<u> </u>	81 82			<u> </u>				_	Щ	_
	82		L_		L.	_	<u></u>		L	<u> </u>
	83	_	_			_	_			
	84	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash		L	<u> </u>
	85	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш		\vdash	lacksquare	<u> </u>
<u> </u>	86		_	<u> </u>			-	_		<u> </u>
-	87 88	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash
-	88	-	_	 	-	 	-		<u> </u>	-
-	89 90	H	-	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	-
-	90	H	<u> </u>		\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	-
\vdash	92	-	<u> </u>	\vdash	-	-	-	-	-	-
	93	Н	 	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
	94	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	95	 	-	-	-			-	\vdash	-
	96	-	\vdash	\vdash		-	Н	\vdash	_	
	97		_	\vdash	\vdash	\vdash		П	М	Н
	98	П		\vdash						
	99			Π						
	100									

Cla	Date									
			Γ		T	<u> </u>	Γ		Π	П
Final	Original									
	101									
	102									
	103	_		_	_	_		_	_	Щ
	103 104 105	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	105	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	106	┝	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	<u> </u>	Н
	107	-	 	├─	 	\vdash	-	-		Н
	100	├	⊢	┢	├	H	\vdash	H	\vdash	Н
	110	┢	\vdash	\vdash	┢		\vdash	Η.	┢	H
	111	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	_		-	Н
	112	Г	Т	\vdash	Т		Т		Г	П
	106 107 108 109 110 111 112 113									
	114									
	115									
	114 115 116 117		L	_						
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	1118				<u> </u>					Ш
	119 120 121	<u> </u>	_	_	<u> </u>			_	_	H
	120	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>				-	Н
	121	_	<u> </u>	├	⊢					Н
	122	⊢	_	┝	⊢	_			\vdash	Н
_	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	⊢		\vdash	\vdash	_				Н
	125	\vdash	_	-	-					Н
	126	\vdash		<u> </u>	Н					П
	127									П
	128									
	129									
	130									
	131			_					L	Щ
	132			<u> </u>				_	_	Щ
	133	_	_	_		_		_		Щ
	133 134 135	<u> </u>	-	-					-	Н
	136			-		-		-	-	\vdash
	137		_					-		Н
	137 138 139		-	┝	_	-	_		_	Н
	139	_	-	\vdash	_	_		-		Н
	140					_			-	
	141									
	142									
	143									
	144	_		<u> </u>	_					
	145		_	_		L	L.	_	L	Щ
	146		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	L	Ш
	147	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	148	H		\vdash	H	<u> </u>	_		\vdash	\vdash
	149		_	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	150	L			L	L				